

Inhoud

1	Inleiding	
1.1	Dit handboek.....	2
1.2	Gebruikte symbolen.....	2
1.3	Inhoud verpakking	2
1.4	De Zido	3
1.5	Technische gegevens	4
1.6	Aandachtspunten.....	5
2	Beschrijving	
2.1	Overzicht Zido	6
2.2	Hoogte verstelling.....	7
2.3	Stoel kantelen	7
2.4	Hoofdsteun	7
2.5	Voetensteun.....	8
2.6	Armlegger.....	8
2.7	Wielen	9
2.8	Zitting	9
3	Gebruik	
3.1	Ingebruikname	10
3.2	Werken met de Zido	10
4	Onderhoud	
4.1	Planning van onderhoud	11
4.2	Dagelijks onderhoud	11
4.3	Wekelijks onderhoud	11
4.4	½ Jaarlijks onderhoud	12
4.5	Jaarlijkse inspectie en onderhoud.....	12
4.6	Verwijdering onderdelen	12
4.7	Onderdelenlijst Zido.....	13
4.8	Onderdelenlijst armlegger	14
4.9	Onderdelenlijst voetensteun	15
5	Appendix	
5.1	Garantiebepalingen.....	16
5.2	Over United Care.....	16
5.3	Contact	16
5.4	EG- Verklaring van overeenstemming	17

1.1 Dit handboek

Dit handboek geeft uitleg omtrent het bedienen en goed onderhouden van de Zido. Bewaar dit handboek zorgvuldig op een voor elke gebruiker alsmede voor onderhoudspersoneel toegankelijke plaats.

De volgende aspecten worden behandeld,

- Beschrijving van de werking van de Zido
- Stap-voor-stap tilinstructies
- Procedures voor onderhoud
- Procedures voor jaarlijkse inspectie
- Onderdelenlijst inclusief bestelnummers van de onderdelen

1.2 Gebruikte symbolen



Attentie punt



Leest eerst het handboek alvorens de stoel te bedienen



De fabrikant van het product

1.3 Inhoud van de verpakking

Verwijder de verpakking van de Zido en controleer de inhoud van de verpakking aan de hand van de paklijst.

De Inhoud van de verpakking (paklijst):

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Zido douchestoel | <input type="checkbox"/> Voetensteun |
| <input type="checkbox"/> Hoofdsteun | <input type="checkbox"/> Zitting vulstuk |
| <input type="checkbox"/> Ondersteek RVS (optie) | <input type="checkbox"/> Quick reference |
| <input type="checkbox"/> Handboek | |

1.4 De Zido douche- toiletstoel

De Zido douche- toiletstoel is een in hoogte verstelbare douchestoel met toiletfunctie, die het mogelijk maakt de zorgvrager op een verantwoorde comfortabele en ergonomische manier te verzorgen.

Door zijn eenvoud is de Zido heel gemakkelijk in het gebruik. Het is een compacte stoel, met o.a. comfortabele grote wielen en sterk RVS frame.

Doordat de stoel in hoogte verstelbaar en kantelbaar is, kan het lichaam eenvoudig gereinigd worden. Bij het reinigen en afspoelen mag de zorgvrager op de stoel blijven zitten.



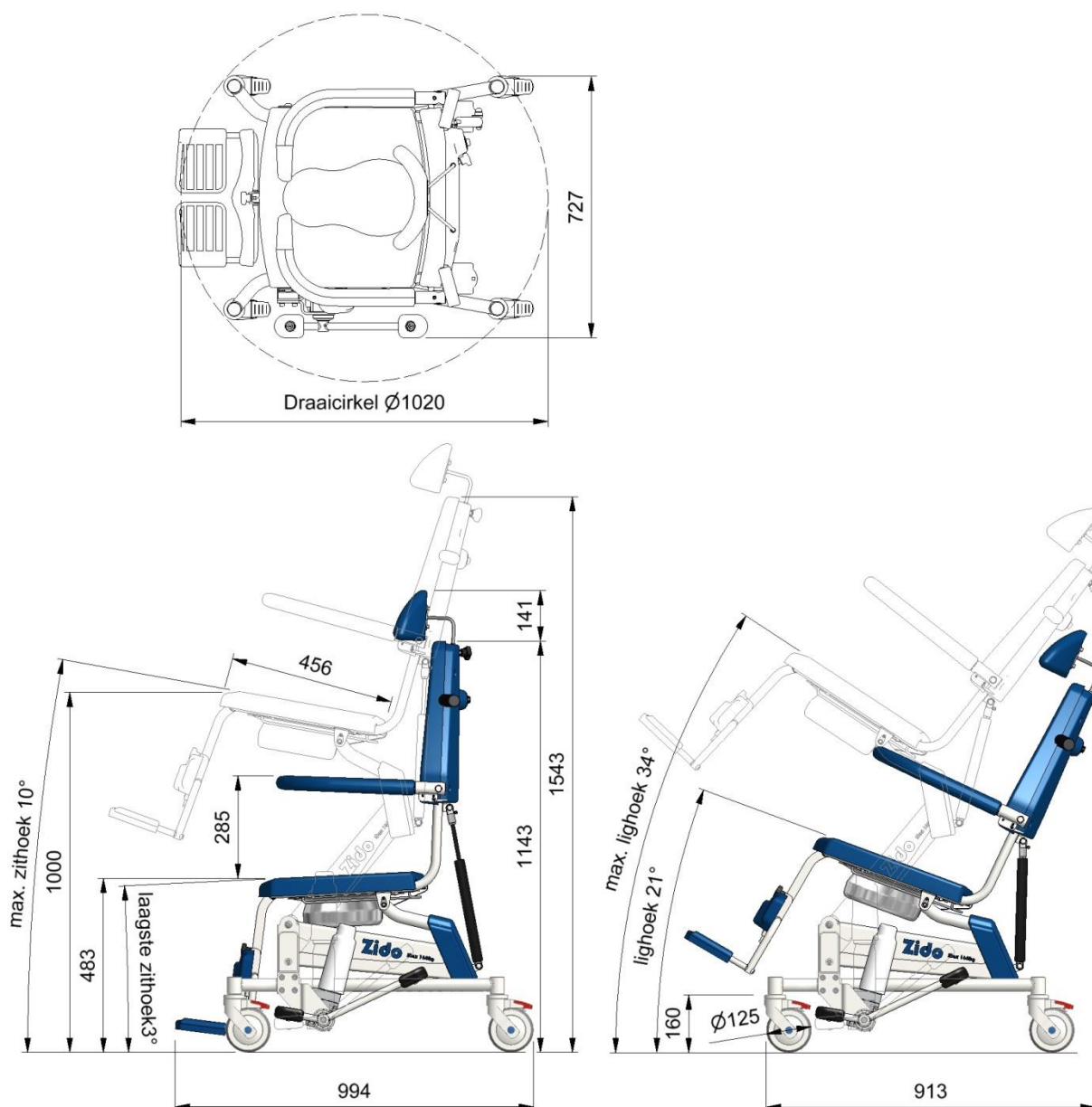
Door zijn compacte bouw heeft de Zido een kleine draaicirkel en is daardoor prima geschikt voor een transfer in kleine ruimtes zoals badkamers en wc's. De stoel heeft een grote opening aan de achterkant van de stoel zodat hij ruim om het toilet past. In de zitting is een uitsparing aangebracht voor de toiletfunctie. Deze uitsparing kan worden gedicht met een zitting vulstuk. Onder het gat kan een ondersteek geplaatst worden.

De te verwachten levensduur van de Zido, bij normaal gebruik, is 10 jaar (100.000 transfers) bij onderhoud volgens voorschrift.

1.5 Technische specificaties

Specificaties Zido

Totaal gewicht 65 kg
 Maximale tilcapaciteit 160kg



1.6 Aandachtspunten



Het niet naleven van de volgende aandachtspunten en de verdere beschrijvingen in dit handboek kan leiden tot gevaarlijke situaties. Verkeerd en onzorgvuldig gebruik kan schade aan de Zido veroorzaken, en dus ook leiden tot gevaarlijke situaties. In zulke situaties de stoel buiten gebruik stellen en contact opnemen met de leverancier.

- De Zido is ontworpen om een zorgvrager in een ergonomische manier te verzorgen en te verplaatsen, en mag als zodanig ook alleen voor dit doel worden gebruikt. Elk ander gebruiksdoel is niet toegestaan.
- Het is niet toegestaan met de Zido een gewicht te tillen van meer dan 160 kg, tenzij op de stoel anders is aangegeven.
- Het is niet toegestaan om samen met de zorgvrager andere delen op te tillen.
- Doe voor het rijden beide armleggers naar beneden, en sluit de voorsluiting zodat je een veilige transfer kunt maken.
- De hydraulische pomp van de Zido is alleen bedoeld voor de hoogte verstelling van de stoel en mag alleen daarvoor worden gebruikt.
- Gebruik alleen originele, door United Care geleverde, onderdelen.
- Behandel de stoel met zorg en zorg voor een schone en nette werkomgeving.
- Het bedienen van de stoel is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- De Zido dient minimaal één keer per jaar periodiek geïnspecteerd te worden.
- Service en onderhoud aan de stoel is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- Het vervangen van constructieve delen van de stoel is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- Indien er vervormingen zijn opgetreden aan de stoel door foutief gebruik, transport of ongeluk, dan mag deze niet meer worden gebruikt en dient er contact opgenomen te worden met de leverancier.
- De stoel mag niet worden gebruikt op hellende vlakken met een hellingshoek van meer dan 5 graden.
- Controleer bij het aanrijden en het verrijden van de stoel altijd of de ruimte, waar de transfer plaatsvindt, vrij is van obstakels.
- Zwembad omstandigheden behoort niet tot 'normale omstandigheden' en zal de levensduur van bepaalde onderdelen verkorten.

2.1 Overzicht Zido

De onderdelen uit figuur 1 worden in een eigen sectie nader beschreven.

1	Hydraulische pomp	pagina 7	- § 2.2
2	Gasveer rugleuning	pagina 7	- § 2.3
3	Hoofdsteun	pagina 7	- § 2.4
4	Voetensteun	pagina 8	- § 2.5
5	Armlegger	pagina 8	- § 2.6
6	Wielen	pagina 9	- § 2.7
7	Zitting	pagina 9	- § 2.8



Figuur 1 De Zido douchestoel

2.2 Hoogteverstelling

Voor omhoog bewegen, trap het lange gedeelte van het voetpedaal rustig en gelijkmatig in.

Voor het laten zakken, trap het korte gedeelte van het voetpedaal in.

Het stoelgedeelte zakt onder invloed van de zwaartekracht.

Controleer de daalsnelheid door het pedaal licht ingedrukt te houden.

Zet de stoel voor een transfer in een zo laag mogelijke stand.



Figuur 2 Pomp pedaal

2.3 Kanteling

Druk de knop bij het handvat in en duw tegelijkertijd de rugleuning naar beneden.

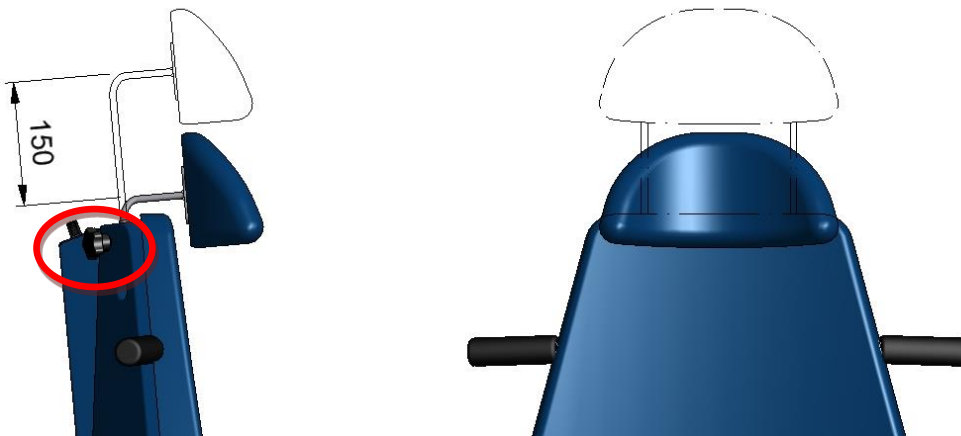
Voor het weer recht zetten knop weer indrukken en rugleuning omhoog bewegen



Figuur 3 Rug verstelling

2.4 Hoofdsteun

De hoofdsteun kan heel eenvoudig in hoogte worden veresteld door sterknop (rood omcirkeld) los te draaien en de hoofdsteun op de gewenste hoogte te zetten en de sterknop weer vast te draaien (Figuur 4). Ook kan wanneer gewenst de steun verwijderd worden.



Figuur 4 Hoofdsteun



Plaats dit deel altijd terug wanneer je klaar bent met gebruik. Dit voorkomt zoek raken van onderdelen.

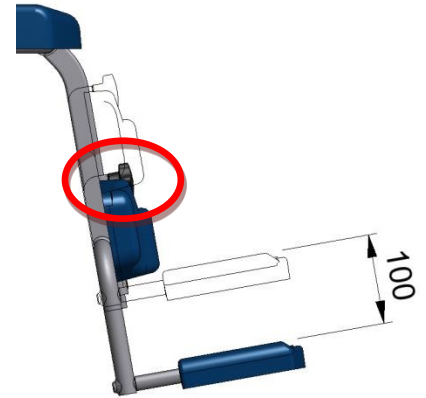
2.5 Voetensteun

De voetensteun (of alleen kuitsteun) kan in hoogte worden veresteld door de sterknop los te draaien (rood omcirkeld figuur 5). De voetensteun op de gewenste zetten en de sterknop weer vast draaien. De voeten plankjes kunnen ook omhoog geklapt worden om eenvoudig in of uit de stoel te kunnen komen.

De voetensteun kan er ook in zijn geheel afgehaald worden door helemaal de sterknop te verwijderen en de steun te laten zakken.



Plaats dit deel altijd terug wanneer je klaar bent met gebruik. Dit voorkomt zoek raken van onderdelen.



Figuur 5 Voetensteun

2.6 Armlegger

De Zido heeft standaard draaibare armleggers met voorsluiting.

De armleggers zijn in drie verschillende standen te zetten.

- Armlegger - Klap de arm naar beneden met de bocht ook naar beneden voor steun om uit de stoel te komen
- Voorsluiting - De arm zit horizontaal vergrendeld als je de voorsluiting gebruikt.
- Opgeklapt - De arm kan volledig naar boven weg geklapt worden.



Sluit de voorsluiting tijdens een transfer, dit voorkomt gevaarlijke situaties.

Door de vergrendeling omhoog te trekken (figuur 6) komt de arm los te staan en kun je de omhoog klappen (figuur 8-1). Het opklappen van de armleggers is om eenvoudig in en uit de stoel te komen, vooral vanaf een zijkant.

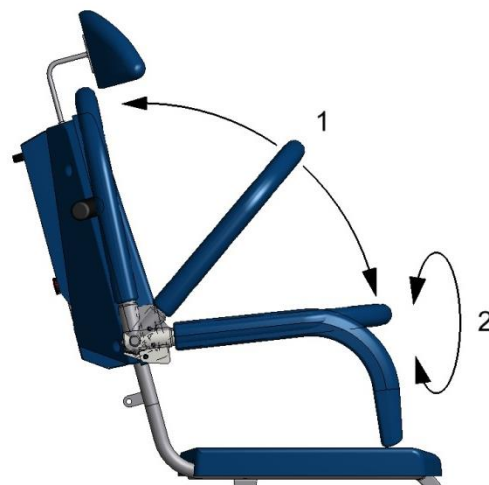
Je kunt de legger ook alleen draaien (figuur 8-2) waardoor je vanaf de voorkant in of uit de stoel kunt komen. Deze functie wordt gebruikt door mensen die kunnen staan en lopen. Als je de stoel in de meest voorover gekantelde stand zet bevordert dit het gaan staan. Wanneer je de armlegger met de voorsluiting naar beneden zet kan de zorgvrager de armlegger als steun gebruiken bij het gaan staan.



Figuur 6 grendel uit



Figuur 7 grendel in



Figuur 8 armlegger

2.7 Wielen

De Zido heeft vier grote zwenkwielen.

Het vanuit stilstand verrijden van de stoel kost het minste kracht als de wielen van het onderstel al in het verlengde van de rijrichting staan.

Om te zorgen dat de Zido op een bepaalde plaats blijft staan, kunnen alle wielen op de rem worden gezet (figuur 9).

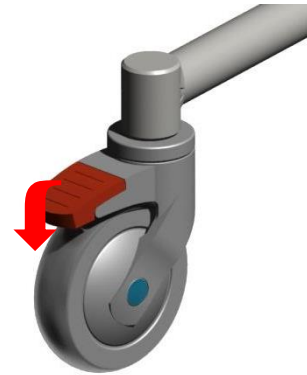


Fig.9 Rem bediening

2.8 Zitting

De zitting is van een zacht rubber gemaakt, dat goed schoon is te houden. In het midden van de stoel zit een grote uitsparing voor de toilet functie (fig.10). Wanneer deze niet wordt gebruikt kan de zitting vulstuk in dit gat geplaatst worden. Onder de uitsparing kan een ondersteek geschoven worden (fig.10).

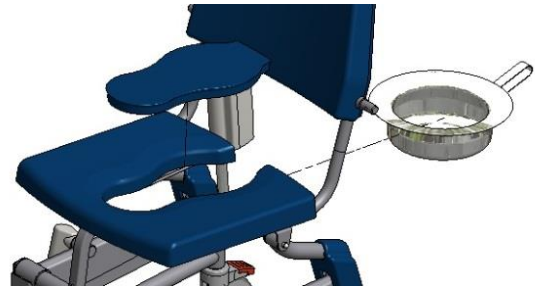


Fig.10Zitting Zido



Plaats deze losse delen altijd terug wanneer je klaar bent met gebruik. Dit voorkomt zoek raken van onderdelen.

3.1 Ingebruikname

Controleer de Zido voor gebruik op de aanwezigheid van voetsteun – hoofdsteun – zitting vulstuk
Zorg altijd voor een nette en schone werkomgeving.

3.2 Werken met de Zido



Stelt u zich vooraf altijd op de hoogte of een zorgvrager genoeg zitfunctie heeft. Breng de zorgvrager op de hoogte dat de douchestoel wordt gebruikt.

Stap 1

Zet de Zido in een gewenste hoogte en kantelhoek.

Stap 2

Klap de armlegger(s) omhoog of draai de voorsluiting naar beneden. (pagina 12, §2.8).
Klap indien nodig de voetenplankjes omhoog

Stap 3

Rijd de stoel aan.

Stap 4

De zorgvrager kan plaats nemen in de stoel. Ondersteun de zorgvrager bij het verzetten naar de stoel.

Stap 5

Sluit de armleggers nadat de zorgvrager in de stoel zit

Stap 6

Zet beide voeten op de voetendragers en kuiten tegen de kuitsteun.

Stap 7

Ga zo dicht mogelijk bij de zorgvrager staan. Kijk de zorgvrager aan of leg een hand op de schouder. Breng met behulp van het pedaal de Zido naar een gewenst stand.
Zet de stoel in een middel hoge stand wanneer je ver met de Zido moet lopen.

Stap 8

De Zido kan nu verreden worden.

Bij een transfer naar of van het toilet kan de kleding tijdelijk worden verwijderd of weer op z'n plaats worden gebracht.

4.1 Planning van onderhoud

De Zido is zo geconstrueerd dat onderhoud tot een minimum beperkt kan blijven.
Aangeraden wordt om de volgende onderhoudsplanning aan te houden :

Dagelijks en wekelijks onderhoud kan door de gebruikers van de Zido gedaan worden.

Het ½ Jaarlijks onderhoud door de technische dienst.

De Jaarlijkse inspectie en eventuele reparatie ervan door United Care middels de zogenaamde Periodieke Inspectie Overeenkomst (PIO).



Neem bij twijfel over de conditie van de stoel altijd contact op met de TD of United Care.

4.2 Dagelijks onderhoud

De volgende handelingen kunnen door de gebruikers van de Zido op dagelijks basis worden uitgevoerd.

De stoel:

Controleer of alle delen van de stoel aanwezig zijn zoals hoofsteun e.d.

Hygiëne:

Na het gebruik in de badkamer is het aan te raden om met name de rubberdelen van de stoel te drogen.

Reinig de stoel direct na gebruik wanneer deze vies is geworden. Dit is zowel voor de stoel als voor de volgende gebruiker bevorderlijk voor de hygiëne.

4.3 Wekelijks onderhoud

De volgende handelingen kunnen door de gebruikers van de Zido op wekelijkse basis worden uitgevoerd.

De stoel:

Het is aan te raden de stoel wekelijks schoon te maken. Deze kan het best schoon gemaakt worden met huishoud schoonmaakmiddel en een goed uitgeknepen vochtige doek.

Controleer of alle losse delen van de stoel aanwezig zijn zoals: hoofdsteun-voetsteun-zitting vulstuk

Controleer de leesbaarheid van de serienummer sticker en service controle sticker, de aanwezigheid van een handboek, quick reference kaart en logboek.

4.4 ½ Jaarlijks onderhoud

Onderstaande tabel geeft een overzicht van het onderhoud dat de technische dienst elke half jaar aan de Zido kan uitvoeren.

- Controleer de rubberdelen visueel op beschadigingen en bevestiging.
- De stoel grondig controleren op soepel bewegen van bewegende delen.
- Wielen controleren of ze makkelijk draaien en of de rem goed werkt.
- Alle bouten dienen goed aangedraaid te zijn en dus niet los zitten.
- Controleer de stoel op lak schade, dit kan het gevolg zijn van eventuele vervormingen.



Wanneer de stoel niet voldoet aan één of meer van de bovengenoemde punten dient de stoel tijdelijk buiten werking gezet te worden en contact opgenomen te worden met United Care.

4.5 Jaarlijks inspectie en onderhoud

Eén keer per jaar **moet** de stoel volgens de NEN gekeurd worden. Dit dient te worden gedaan door United Care of door een ander daartoe bevoegde instantie. United Care biedt u de mogelijkheid om uw stoel eenmaal per jaar grondig te laten inspecteren, middels de Periodieke Inspectie Overeenkomst.

De eerst volgende inspectiedatum staat op de service controlesticker (*figuur 14*).

Deze zit altijd op de stoel, nabij de serienummer plaat. Voor meer informatie hierover kunt u telefonisch contact met United Care opnemen.

De service controle sticker (*figuur 14*) geeft aan op welke datum de volgende Periodieke Inspectie aan de Zido moet worden uitgevoerd.



Fig.14 Service controle sticker

4.6 Verwijdering onderdelen

Alle onderdelen die vervangen of verwijderd worden en dus weggegooid worden, kunnen terug worden gestuurd naar United Care. Ook is het mogelijk deze onderdelen aan de monteur aan te bieden voor vernietiging. Wij zullen ervoor zorgen dat alle onderdelen op een milieuvriendelijke wijze worden verwerkt.

Wanneer u zelf zorgt voor de vernietiging ervan, dient u er rekening mee te houden dat batterijen moeten worden afgevoerd als klein chemisch afval.



**DENK AAN
HET MILIEU**

4.7 Onderdelenlijst Zido

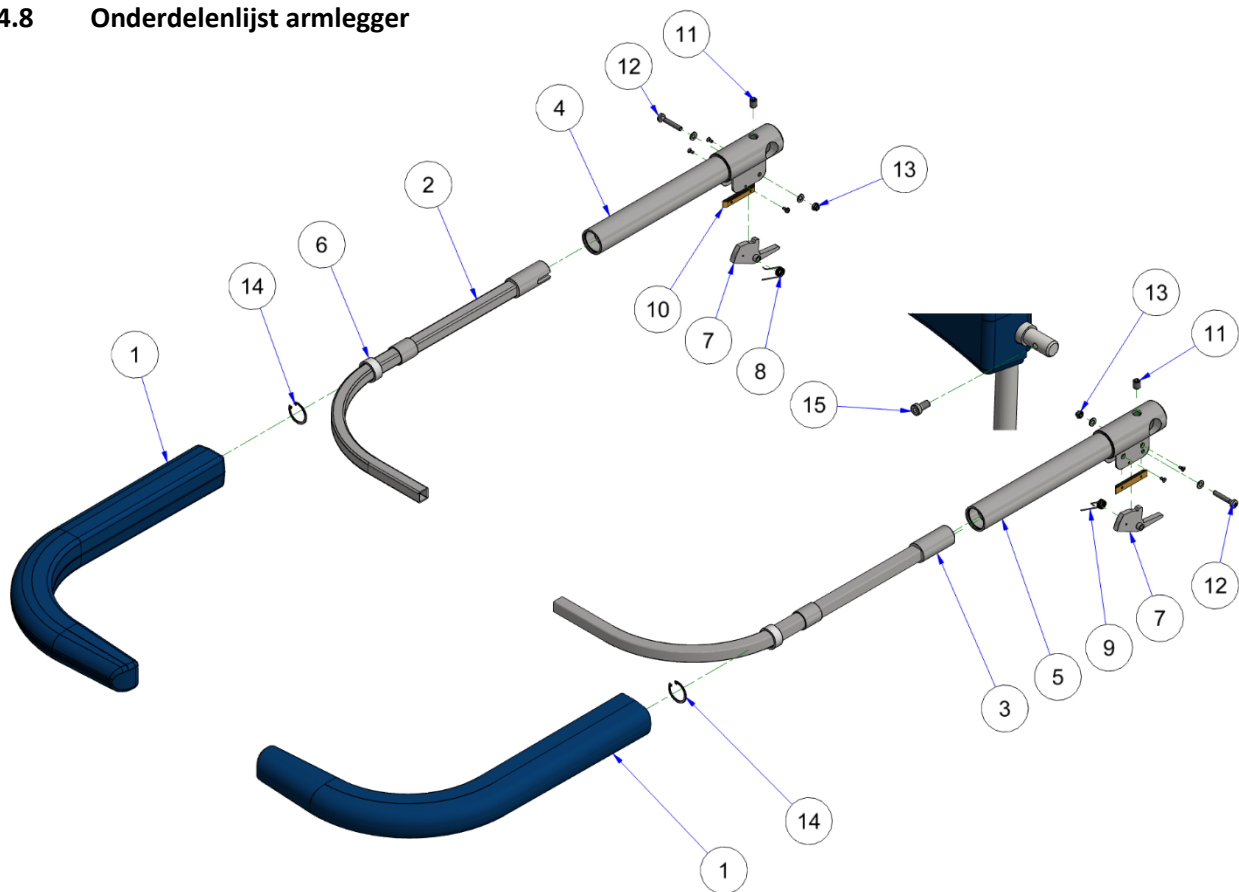


1	Rugleuning	19103060
2	Afdekkap rugleuning	19103140
3	Zitting	19103040
4	Vulstuk zitting	19103050
5	Scharnier beschermrubber	19103360
6		
7	Hoofdsteen compleet	19400360
8	Voetensteun compleet Kuitsteun compleet	19400370 19400340
9	Armlegger rechts compleet Armlegger links compleet	19400390 19400400
10	Zwenkwiel ø125 Rode rem Zwenkwiel ø125 Grijs rem	20100380 20100381

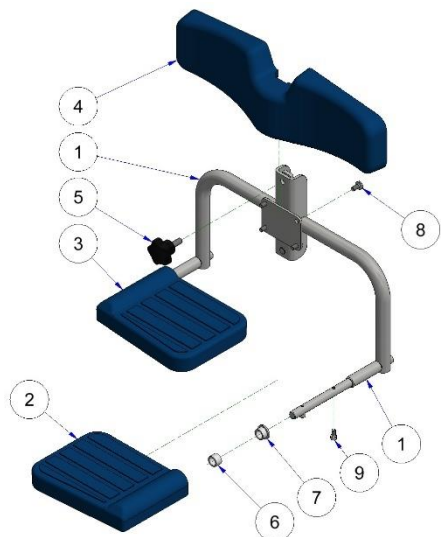
11	Hydraulische cilinder	19201450
12	Pomp hoes	19202380
13	Gasveer	19102681
14	Drukknop	19102683
15	Sterknop	19103560
16	Ondersteek RVS	19100280
17	Handvat	10100256
18	Pedaalrubber	19103440
19	Lager ring	19202340
20	Sterknop RVS M8	19103560
21	Lamellenstop	19103510
22		
23		

* Gebruik schroefdraadborgmiddel 11101110

4.8 Onderdelenlijst armlegger

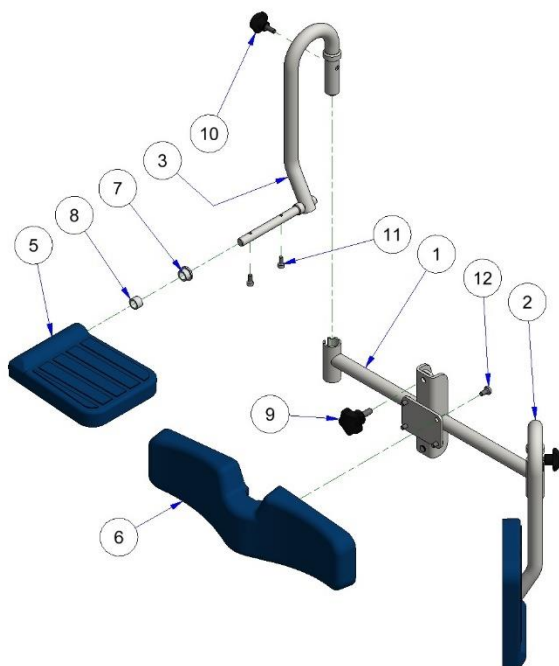


4.9 Onderdelenlijst voetensteun (standaard – 19400370 compleet)



Pos	Benaming	Art.nr.
1	Voet- en kuitsteunbeugel	19300260
2	Voetsteun links	19103080
3	Voetsteun rechts	19103090
4	Kuitsteun	19103350
5	Sterknop M8x20	19103560
6	Glijbus	19103120
7	Glijbus met kraag	19103110
8	Metaalschroef M6x12	19103310
9	Inbusbout M5x12	19103250

Onderdelenlijst voetensteun (optie - 19400490 compleet)



Pos	Benaming	Art.nr.
1	Voet- kuitsteunbeugel	19300520
2	Voetsteun beugel links	19300530
3	Voetsteun beugel rechts	19300540
4	Voetsteun links	19103080
5	Voetsteun rechts	19103090
6	Kuitsteun	19103350
7	Glijbus met kraag	19103110
8	Glijbus	19103120
9	Sterknop M8x20	19103560
10	Sterknop M6x16	19104620
11	Inbusbout M5x12	19103250
12	Metaalschroef M6x12	19103310

5.1 Garantiebepalingen

United Care Products geeft 1 jaar garantie op de Zido douchestoel. United Care Products geeft geen garantie op onderdelen die gevoelig zijn voor slijtage of onzorgvuldig gebruik, zoals wielen en batterijen.

Verder is de garantie niet van toepassing op schade of gebreken welke aan de Zido douchestoel kunnen ontstaan door verkeerd of onoordeelkundig gebruik en reparaties door derden. De beoordeling hiervan ligt bij United Care Products of bij een door United Care Products aan te wijzen of aangewezen vertegenwoordiger.

United Care Products behoudt zich het recht voor om wijzigingen in het product aan te brengen in afwijking van hetgeen in deze gebruiksaanwijzing is beschreven. Hiervoor is geen verantwoording verschuldigd.

5.2 Over United Care

Het uitvoeren van verplaatsingen in de gezondheidszorg vraagt van veel partijen grote inspanningen en met name van zorgverleners een grote deskundigheid.

United Care is een bedrijf dat zich met diensten en producten richt op mensen die dagelijks betrokken zijn bij de uitvoering van transfers. Daarbij is de mobiliteit van de zorgvrager het uitgangspunt: samen met zorgverleners en zorgvragers wordt gewerkt aan oplossingen die de mobiliteit van de zorgvrager behouden en/of verbeteren. Door aan te sluiten bij, en gebruik te maken van de bewegingsmogelijkheden van de zorgvrager wordt gestreefd naar een optimale kwaliteit van zorg voor de zorgvrager en een verbetering van de kwaliteit van arbeid voor de zorgverlener.

United Care levert daarvoor de volgende producten/diensten:

- Tilliften
- Opstaliften
- Bedliften
- Plafondliften
- Hoog-laag baden
- Po- en douchestoelen
- Douchebrancards
- Overige transfermiddelen
- Accessoires bij transfermiddelen
- Training en advies

De visie, diensten en producten van United Care maken haar een uitstekende partner in de samenwerking met zorgverleners en zorgvragers.

5.3 Contact

United Care Products BV
Bremenweg 5
9723 TC, Groningen
Telefoon 050 – 305 09 00
Fax 050 – 305 09 01
www.unitedcare.nl
info@unitedcare.nl

5.4 EG- Verklaring van overeenstemming

Wij: United Care Products BV
Bremenweg 5
9723 TC, Groningen
Nederland

Verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat de:

'Zido' hydraulische douchestoel

waarop deze verklaring betrekking heeft en welke valt onder klasse I van de Europese richtlijn medische hulpmiddelen, in overeenstemming is met de bepalingen van de volgende richtlijn:

Richtlijn 93/42/EEG

en in overeenstemming is met de volgende normen of andere normatieve documenten:

NEN-EN-ISO 14971
ISO /DIS 17966
NEN-EN-60601-1
NEN-EN-60601-1-2 (EMC)
NEN-EN-ISO 15223:2012
NEN-EN 12182:2012

Namens United Care Products BV,

Plaats en datum : Groningen, 24 november 2015

Naam en functie : J. Stevenson, directeur

Handtekening

